



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVII
2.ª EPOCA

MADRID, VIERNES 25 DE OCTUBRE DE 1968

Núm. 279

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Teléf. 2 44 35 00

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	19	14	3		7.0	Navacerrada (*)	6	2	ip		3.6	Castellón	25	16			0.5	MAXIMA: 29° en Almería
Montevitoso	16	12	2			Madrid/Barajas	19	12			2.3	Valencia (A)	25	17			1.0	
Bares	17	11	2	1		Madrid	17	11			2.4	Valencia	25	18			0.0	MINIMA: 7° en Soria.
Lugo (P.Centro)	16	8	2	ip	5.6	Madrid/C.Vientos	18					Alicante (A)	25	20			3.4	
Finisterre		14		X	4.2	Getafe	18					Alicante	25	19			3.2	
Santiago (A)	16	10	1	1	4.5	Guadalajara	18					C.º S. Antonio						
Pontevedra	18		X	1		Toledo	19	12			3.4	Murcia/Alcant.	26	14				
Vigo (A)	16	12	11	6		Cuenca	16	8			1.8	Murcia	26					
Vigo	20	13	4			Molina de Arag.º	16	8	3		3.0	Castillo Galeras	24	18				
Orense	16		X	6		Ciudad Real	19	9			3.0	San Javier	26	14			4.5	
Ponferrada	15	11	2	ip	2.3	Albacete (A)	18	10			4.6							
						Cáceres	19	13										
						Badajoz (A)	22	13			8.2	Sevilla (A)	X	12			6.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Asturias (A)	16	13	1		0.5	Vitoria (A)	15	9	2	ip		Córdoba (A)	24	13			5.1	
Gijón	18	15	ip	X	5.3	Logroño	19	13	1	ip	6.2	Jaén		14				
Santander (A)		14	ip			Logroño (A)	19		X	ip		Granada (A)	20	12			5.7	
Santander	16	14	1	2	5.8	Pamplona	15	10	3	ip	3.0	Granada/Cart.						
Punta Galea	16	12	10			Huesca/Monfl.	17	10	1		3.2	Huelva	23					
Bilbao (A)	16	12	6	2	4.2	Candanchú (*)	12	4	12	X		Jerez de la F.º (A)	23	13				
S. Sebastián/Ig.º	15	12	X			Veruela	17					Cádiz	22	17			3.8	
S. Sebastián (A)	18	13	15		4.5	Daroca	17					San Fernando	22	18			3.7	
León (A)	14					Zaragoza (A)	21	13			2.9	Tarifa	22	16	1		3.7	
Zamora	16	10				Zaragoza	20	15				Málaga (A)	25	15			4.0	
Palencia	15	9			6.8	Calamocha	18	5	1		3.5	Almería (A)	29	16				
Burgos (A)	13	9	2		5.7	Teruel	18	10										
Burgos	14	9	2		5.5							Palma de M.º (A)	24	17			2.0	
Valladolid (A)	15	7	ip		4.4	Lérida	20	11	ip	ip	1.0	Mahón (A)	24	18			2.5	
Valladolid	16	9			4.1	Montseny (*)	17	3	ip	ip	0.5	Ibiza (A)	24	20			3.9	
Soria	12	7	ip		3.2	Gerona (A)	21	9				S.º C. de la Palma (A)	23	17			8.4	
Salamanca (A)	15	9		ip	3.4	Cabo Bagur	20	14			0.4	Izaña (*)	16	8			10.3	
Avila	12	8			3.4	Barcelona	20	17				S.º C. de Tenerife (A)	26	15			10.5	
Segovia	15	9			3.1	Barcelona (A)	22	16				S.º C. de Tenerife	26	19			7.9	
						Reus (A)	23	16			0.0	Las Palmas (A)	27	20			10.0	
						Tarragona	17				0.2	Fuerteventura (A)	26	18			10.4	
						Tortosa	16				1.1	Lanzarote (A)	24	19			11.0	
												Ceuta	22					
												Melilla	23	19			5.4	
												V. Cisneros (A)	33	21			10.0	

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 17,0 a 12,0 h.
Mín. 11,4 a 4,30 h.
a 1 h. 13,0 a 13 h. 16,4
a 7 h. 11,8 a 18 h. 14,3

PRESIONES
Máx. 704,8 mm. a 9,30 hoy
Mín. 703,1 mm. a 18,00 ayer
a 1 h. 703,8 a 13 h. 704,0
a 7 h. 704,0 a 18 h. 704,5

VIENTO
Veloc. máx. 13 m/s. a 20,45h.
Dirección: Oeste.
Recorrido en 24 horas 251 km.

(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada ha llovido de forma débil o moderada en Galicia, Cantábrico, Duero, Ebro y Pirineos. Durante el día las precipitaciones han sido más escasas y se han limitado al sur de Galicia, Cantábrico oriental, alto Ebro y Pirineos. La nubosidad ha sido más escasa en la mitad sur de la Península, Baleares y Canarias.

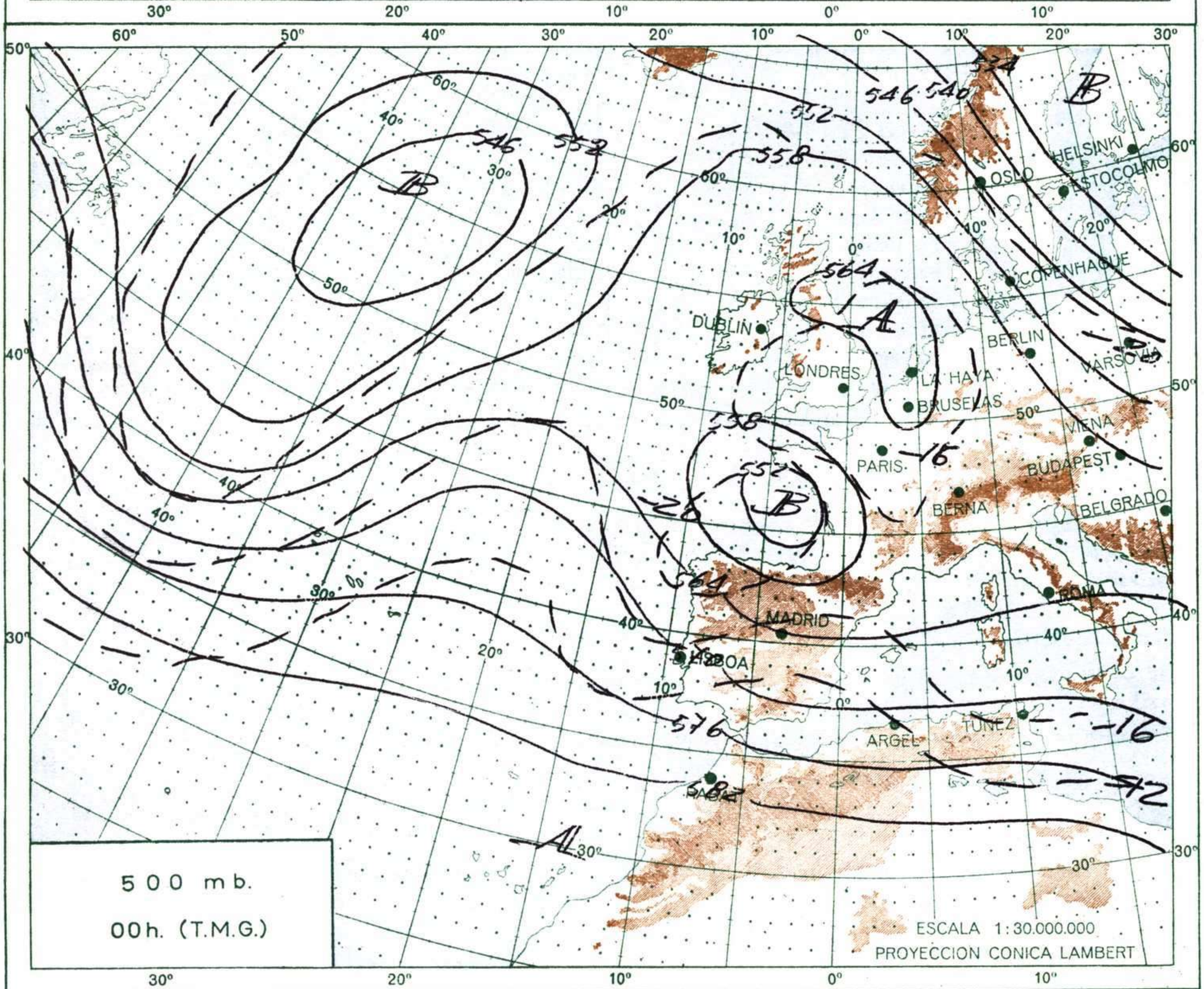
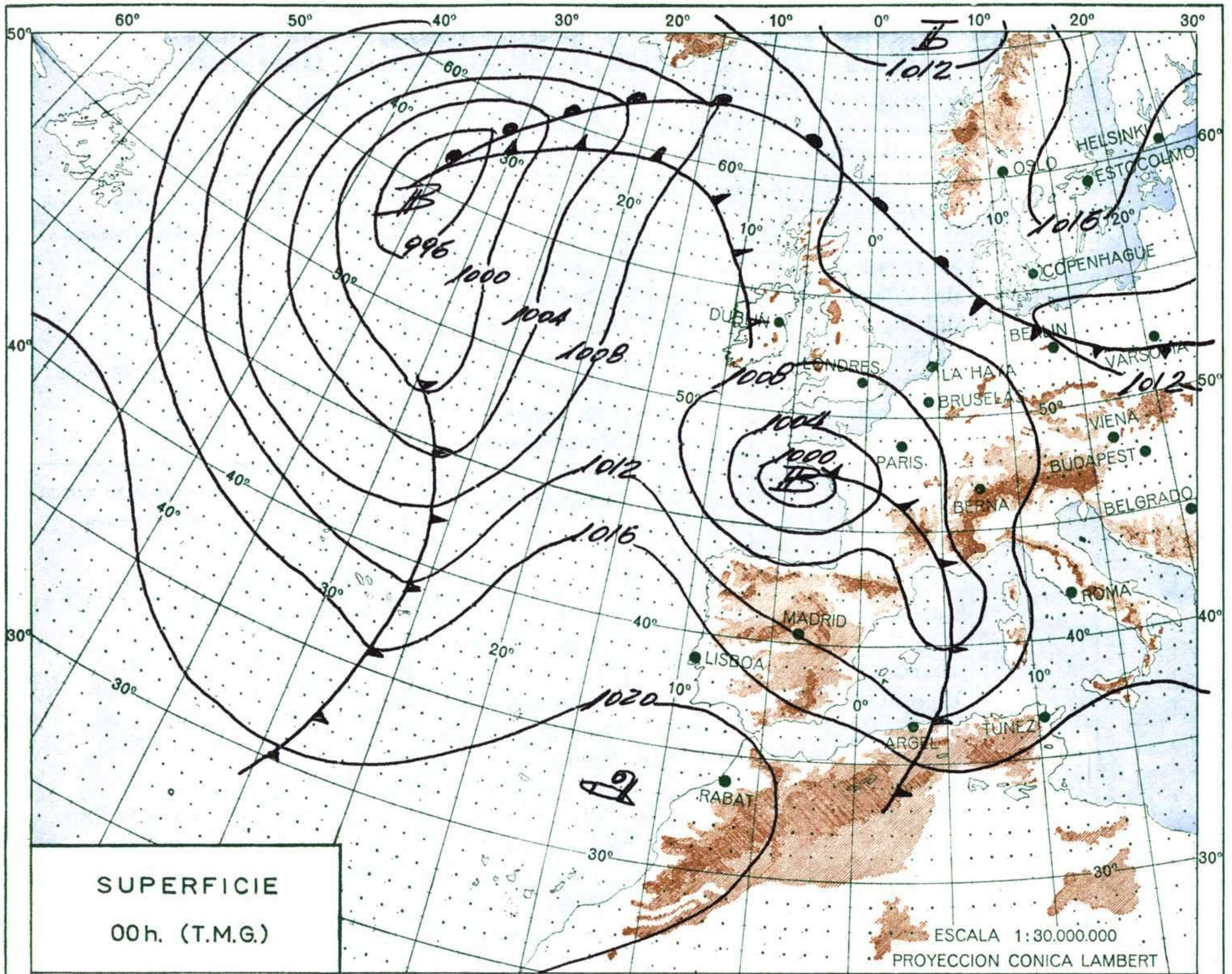
PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 26.

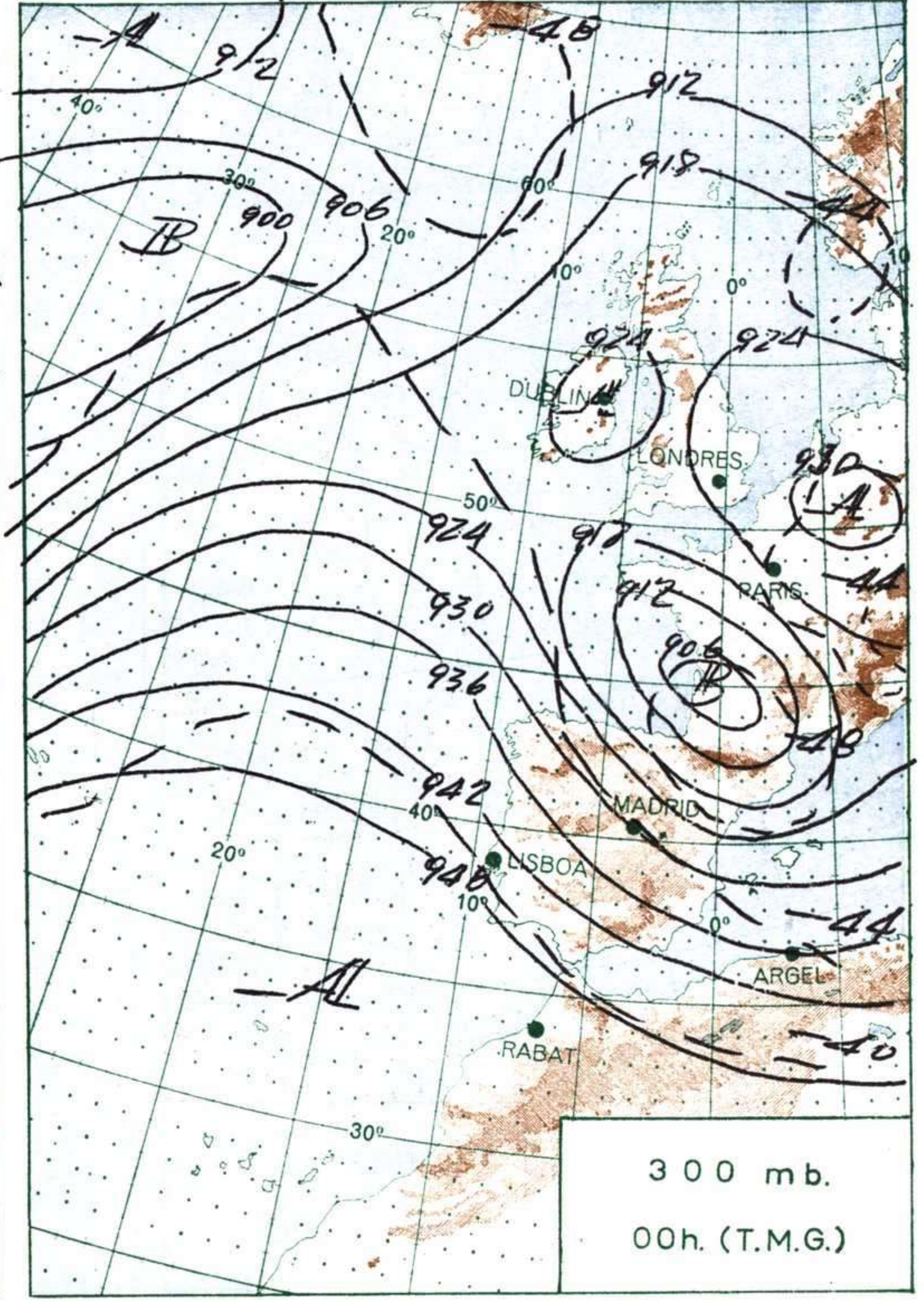
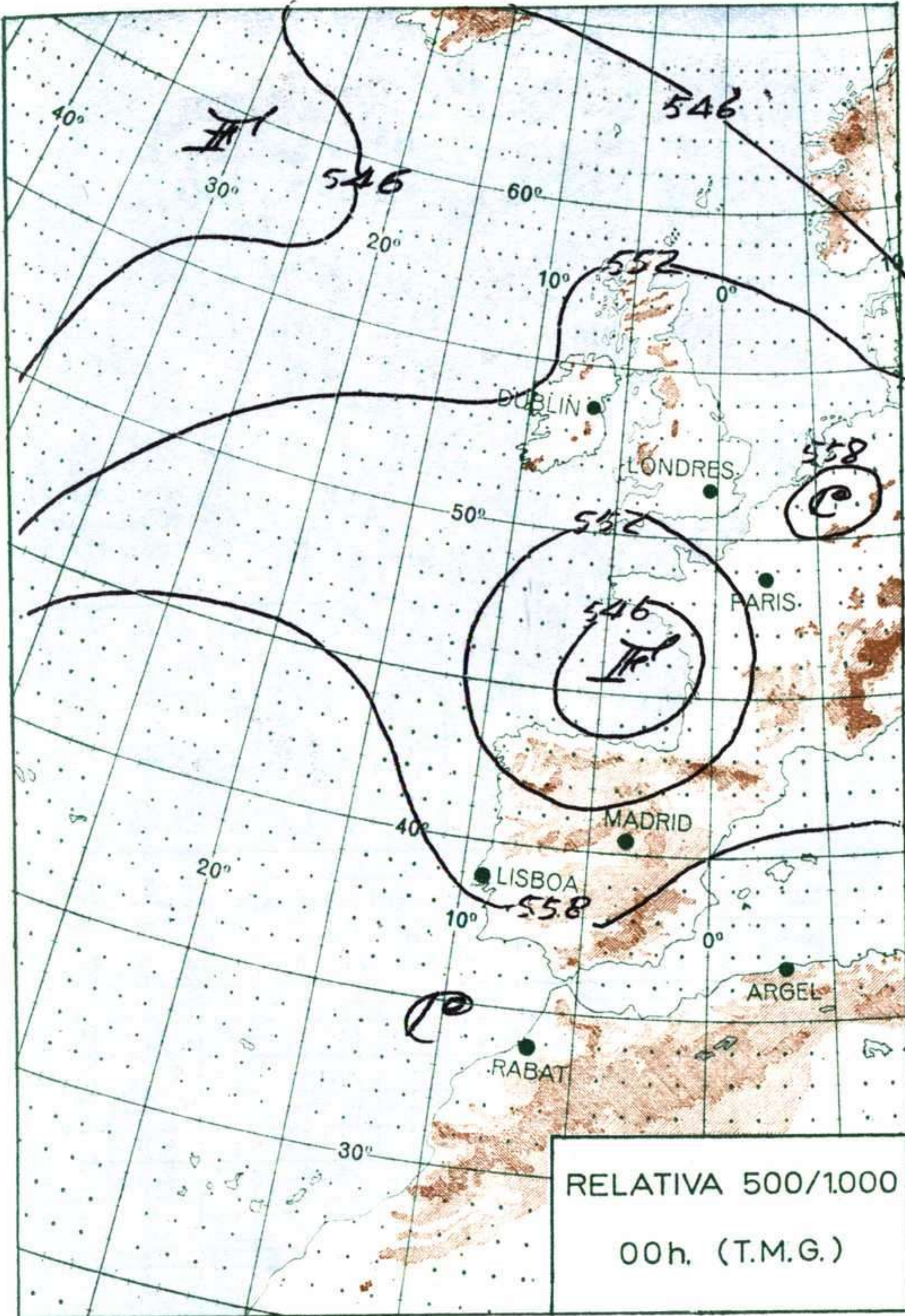
Se mantendrá la nubosidad muy abundante en el Cantábrico, alto Ebro, estribaciones de la Ibérica y Pirineos y más escasa en el Duero, Extremadura y Centro. El cielo estará poco nuboso en Andalucía, meseta inferior, Sureste y Canarias. A mediodía se espera un nuevo emperamiento con lluvias que desde Galicia se extenderá posteriormente a toda la vertiente atlántica.

PREDICCIÓN DE LA ZONA CENTRO PARA EL SABADO Y DOMINGO DIAS 26 y 27

Sábado.—Cielo parcialmente nuboso, con tendencia a aumentar a partir de mediodía. En la sierra cielo muy nuboso o cubierto con algunas precipitaciones débiles durante la tarde.—

Domingo.—Cielo muy nuboso con algún chubasco o lluvia débil. En la sierra las precipitaciones serán algo más intensas y frecuentes. Vientos de componente oeste moderados.





ALTITUDES

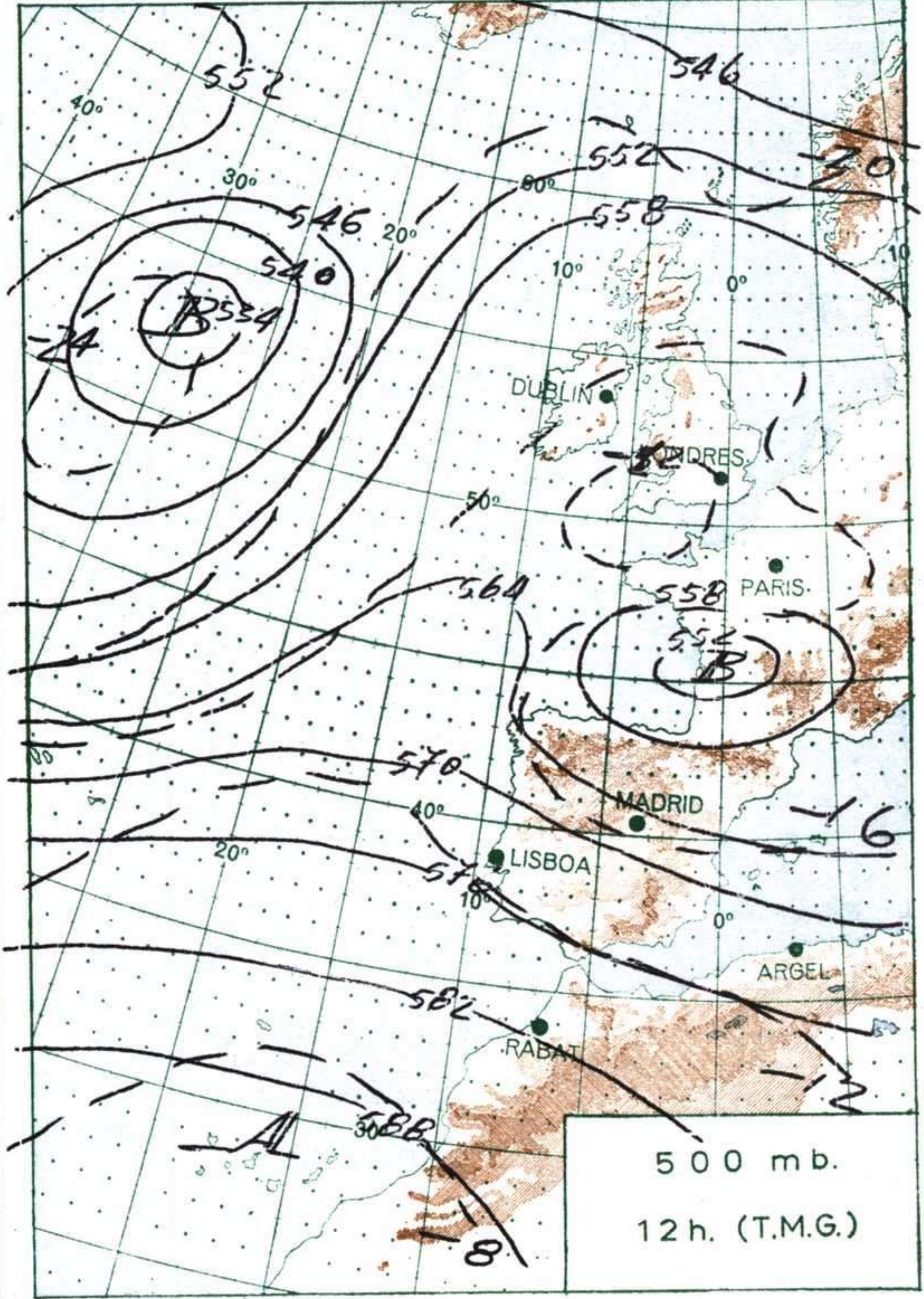
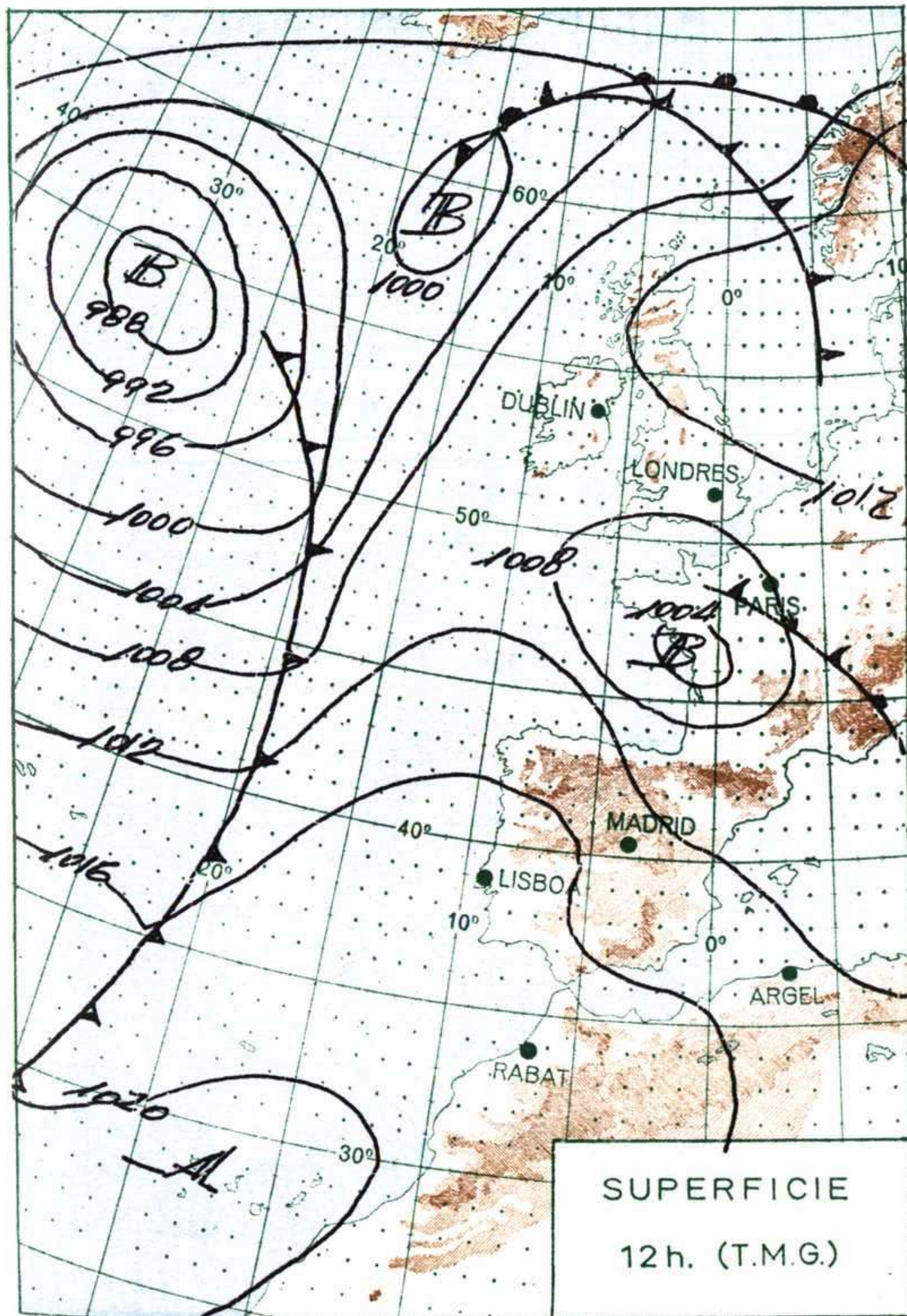
>2000
2000

2000
1000

1000
500

500
0

Mts.



MADRID, Día de de 1968

R A D I O S O N D E O S

La Coruña — 08 001					Zaragoza — 08 159					Madrid/Barajas — 08 221					Palma/Son Bonet — 08 302					Sta. C. Tenerife — 60 020				
Sondeo a 00 h. (TMG)					Sondeo a 00 h. (TMG)					Sondeo a 00 h. (TMG)					Sondeo a 00 h. (TMG)					Sondeo a 00 h. (TMG)				
Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo				
PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	hhh	TT	DD	dd ff
1000	1449	5	11	27 38	1000					1000	1482	8	57	28 25	1000	1475	12	44	28 19	1000				
850	3005	-6	30	27 30	850					850	3051	-4	52	29 24	850	3054	0	55	26 37	850				
700	5560	-23	64		700					700	5650	-18	61	29 52	700	5690	-13		26 58	700				
500	7170	-32	56		500					500	7280	-30	57	29 13	500	7350	-26		26 64	500				
400	9140	-44			400					400	9270	-44		29 82	400					400				
300	10350	-50			300					300	10480	-50			300					300				
250	11780	-55			250					250	11910	-58			250					250				
200					200					200	13700	-62			200					200				
150					150					150	16170	-69			150					150				
100					100					100	18340	-74			100					100				
70					70					70					70					70				
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables				
PPP	TT	DD	DD	dd ff	PPP	TT	DD	DD	dd ff	PPP	TT	DD	DD	dd ff	PPP	TT	DD	DD	dd ff	PPP	TT	DD	DD	dd ff
912	8	00								941	14	56			1005	20	54							
808	3	18								804	10	58			969	21	58							
667	-8	31								682	-5	57			745	3	18							
591	-15	50								600	-9	63			731	4	57							
544	-16	56								580	-10	63			694	-0	55							
330	-40	56								304	-43	41			590	-6	67							
263	-50									171	-63				554	-7	67							
										140	-62													
Sondeo a 12 h. (TMG)					Sondeo a 12 h. (TMG)					Sondeo a 12 h. (TMG)					Sondeo a 12 h. (TMG)					Sondeo a 12 h. (TMG)				
Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo				
PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	hhh	TT	DD	dd ff
1000	1461	3	05	28 27	1000					1000	1498	8	58	27 18	1000	1488	1	59	29 16	1000				
850	3018	-3	57	30 38	850					850	3070	1	62	30 62	850	3071	-1	59	25 33	850				
700	5620	-18	58	31 38	700					700	5700	-16	74	29 48	700	5690	-16		28 54	700				
500	7250	-30	58	30 42	500					500	7300	-28	64	29 70	500	7340	-28		28 52	500				
400	9230	-46		31 65	400					400	9320	-44			400					400				
300	10440	-49			300					300	10520	-50			300					300				
250	11880	-56			250					250	11960	-56			250					250				
200	13670	-62			200					200	13770	-62			200					200				
150					150					150	16240	-67			150					150				
100					100					100	18400	-65			100					100				
70					70					70					70					70				
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables				
PPP	TT	DD	DD	dd ff	PPP	TT	DD	DD	dd ff	PPP	TT	DD	DD	dd ff	PPP	TT	DD	DD	dd ff	PPP	TT	DD	DD	dd ff
950	10	40		332 -40 58						942	17	68			1006	23	64							
840	2	00		288 -48						800	2	54			715	23	57							
825	3	57		265 -47						760	3	23			579	9								
784	1	57		175 -61						648	-5				547	10								
716	0	34		108 -66						586	-8	48			400	-28								
704	-2	57								346	-35	71												
625	-6	59								288	-46													
										162	-61													

VIENTO EN ALTITUD	Estación																		
	Indicativo																		
	Día/hora																		
	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
	Tierra																		
	1.000																		
	1.500																		
	2.000																		
	3.000																		
	4.000																		
	5.500																		
	7.000																		
	9.000																		
	10.500																		
	12.000																		

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

	SYNOPS de 00 h.(T.M.G.)	SYNOPS de 06 h.(T.M.G.)	SYNOPS de 12 h.(T.M.G.)	SYNOPS de 18 h.(T.M.G.)
iii	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h C _M C _H T _d T _{app} 7RRR _e T _e	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h C _M C _H T _d T _{app} 7RRR _e T _e	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h C _M C _H T _d T _{app} 7RRR _e T _e	Nddff VVwww PPPTT N _h C _h C _M C _H T _d T _{app} 7RRR _e T _e
001	80000 58808 11015 834xx 13102	82708 58028 12615 834xx 13307 70314	82708 68021 14717 38400 12208	70000 65022 14716 784xx 14400 70019
008	72517 98802 11011 59460 09105	62311 97022 12010 68400 08208 70208		72310 97021 14613 68560 11108 79716
042	52610 60808 14011 58402 10211	72406 60808 14011 783xx 10403 70110	62614 70021 14917 68700 11203	82410 60022 16213 882xx 12403 79516
045	82706 50808 13013 833xx 13400	60000 65021 13012 634xx 12400 70112	82708 68021 14715 884xx 11207	62706 70021 14414 58430 12500 70616
053		70000 97022 13911 78400 06208 70211	72708 98021 14714 78400 07105	62704 98012 15013 68400 07205 79715
014	82205 98026 09415 856xx 10400	72220 99026 09416 70970 08500 79315	72617 98022 12518 35670 08211	33314 97011 14316 15670 10316 70018
023	82004 96252 10515 855xx 11805	82308 9602x 10015 894xx 11702 70114	82712 97326 12615 874xx 00211	82222 95555 14216 275xx 10212 70216
025		80902 57048 09112 885xx 11704 70612	82514 62028 11016 885xx 10008	83110 60808 12914 804xx 11213 70216
027	82708 70032 09913 855xx 11107	82906 65016 09413 784xx 09601 7xx12	82718 80026 10714 856xx 10312	82922 70022 11813 855xx 10205 79315
029		81806 60626 08513 873xx 11803 71513	82412 70022 10017 886xx 13011	72412 70012 11516 78600 11211 70018
055	72706 40032 43209 43440 07211			72710 70031 45911 53440 06207 70014
130		62706 60022 26511 35642 08203 70010		22706 62020 37314 12640 08201 70016
075	72515 97025 12212 4357x 07400	82216 97212 45909 854xx 08400 70203	72718 97022 48011 55420 06204	72410 98022 48411 25530 08304 70013
141		12208 97012 12709 15500 07303 70009	62719 98022 13114 63500 04804	72716 98032 13114 77500 05305 70016
148	42521 60021 46811 45400 08100	73206 96258 45508 78000 06500 79707	63210 97022 46410 66400 04012	72206 97022 47011 76400 04104 70012
202		12512 60011 46309 15400 08401 70009	82718 65032 48213 884xx 07209	32610 70011 48012 34500 07305 79715
210		72708 99022 47508 49534 07701 70008	72710 99022 48912 2572x 08803	52708 98012 49610 57600 08303 70012
213		62305 97022 47009 57430 07400 70009	73110 97012 47913 55432 08400	42705 97012 47311 35420 05702 70015
215	42506 65021 13014 35030 10208	83121 90024 48102 870xx 02500 79702	83210 93022 48905 6512x 02103	73012 93022 49404 75100 01305 70006
221		42110 65022 12813 35531 08304 70012	43112 75022 12719 42600 06804	33008 75022 13615 38550 07307 70019
272		60000 90020 15512 6097x 09308 70012	42714 98022 16216 31503 07400	62712 98021 15616 55540 07304 70019
231		80000 98022 48210 52500 08400 70008	63208 98031 49713 62500 05804	23202 98011 49512 22500 06309 70016
232	62707 98021 17414 37523 10204	22308 98030 45503 20740 06400 70308	62308 99031 46513 61500 01805	62705 99031 46812 64500 03308 70016
348	02412 62000 14111 00900 07400	72707 93022 18211 47523 09400 70009	63217 98012 16817 37535 09400	72707 97031 16617 47523 11304 70019
280		22613 60030 14311 20930 08704 70010		62718 60021 13016 68500 04103 70018
261	72820 65022 18015 45331 11219	02208 98021 16213 45600 10400 70013	63208 98021 16617 51601 10103	33208 98021 16117 34600 08304 70019
330		42710 58022 17013 45301 12207 70013	62020 65022 18119 58530 10704	40000 65022 16718 31530 11202 70022
080	62708 58050 10714 66400 11100	72308 65028 09413 755xx 07703 70209	71808 70608 11413 785xx 07219	82304 68258 12512 834xx 08313 79315
084			83120 75031 11716 6842x 03107	82910 75021 13217 885xx 04208 79719
086		70901 96025 12310 78500 10701 70310		72702 96025 14013 73500 06208 79715
094	12906 75010 09317 15600 08305	73406 65022 09810 75500 09400 70110	63414 76022 09716 69500 11005	63412 76021 11113 xxxxx 10209 70017
160	70000 98032 34411 4554x 09100	32216 75030 09715 15640 07401 70013	72520 80032 10420 35640 03003	82904 80032 11217 35641 07309 70021
233		30000 98012 33607 15542 04503 70105	43220 98031 36115 41500 02001	73612 98032 35813 745xx 02508 70018
171		10000 99011 09712 14540 09400 70011	53008 99032 10219 42540 07809	63108 98012 10817 58500 05315 70020
183		70000 20032 07412 52640 10400 70009	827xx 60052 09117 5264x 10217	613xx 60012 08315 30941 09400 70021
180	60000 65022 09018 35530 12202	42704 98021 08717 13x60 10105 70017	72206 98021 10019 7854x 10001	30000 97011 10019 30740 09308 70020
181		23604 65011 09016 25500 08202 70016	60000 60022 10720 28538 08203	30000 70012 10520 22530 11504 70022
175		40000 58021 09417 345xx 10400 70016	42618 75031 10023 31540 20400	30000 75021 10019 30940 11305 70023
238		53405 99022 08318 1275x 10201 70016		
286	82516 65022 12919 25521 10400	62705 98022 10319 6099x 07400 70016	12503 99020 11024 11540 04808	02201 96040 11520 00900 09313 70025
285	73308 97032 12221 25670 10303	82512 70022 11318 25577 09503 70017	32720 75012 11723 15540 05607	22714 70021 11722 25500 05305 70025
358		83010 97032 12320 35670 09305 70020	62712 99022 12524 14606 09808	33216 99011 11125 14642 08713 70025
429		80000 82031 13516 54632 14400 70014	73106 80021 13024 00930 09807	20000 80011 12721 25600 13305 70026
433		42902 62030 14418 40930 13400 70014	51402 75021 15422 30992 14704	21808 65021 14621 20960 16712 70026
391	62710 62022 19017 3553x 13103	20000 62021 19613 20930 11304 70012	62606 70022 20221 48530 13805	42704 80021 18022 22630 12401 700xx
410	42710 60011 17216 44600 14101	22708 60011 17413 20930 11400 70013	32312 70031 17621 32500 10811	22310 70011 15820 20950 08400 70024
420	33208 70021 14413 35500 11401	80000 60021 13212 45500 11603 70012	63608 60021 13916 48509 08071	23606 60011 13116 20980 08501 70020
383				62206 96030 16320 40935 15304 70023
452	00000 70021 19218 20930 16301	30000 70031 19713 35600 12400 70013	73204 70032 19622 78500 15707	32306 70011 18220 20931 14302 70023
452		00404 70021 17317 25501 15400 70017	53602 70021 18521 51500 14400	12704 70011 16320 00901 15804 70022
458		63610 96056 17616 16290 15400 79516	22710 98011 17522 20340 16803	13213 98010 17419 10940 16103 70022
480	33206 65000 16717 00900 10400	03208 65000 16717 00900 11205 70015	23216 75021 17523 12601 08400	23210 75021 15522 12630 09400 70025
486	62710 60021 13919 60940 16110	00705 60022 13917 35570 15400 70016	42310 75021 15021 10931 14400	42518 75021 13522 00940 13303 70029
308	2715 62021 10322 35500 15000	63007 60032 10818 4852x 16104 70017	53314 70021 11823 48530 13805	33010 65021 11820 38500 13107 70024
318	2512 60032 08920 4557x 16805	70000 75032 08319 38500 16303 70018	53214 84031 09523 58530 12400	50000 68022 10021 58500 xxxxx 70024
373	0720 70022 11921 30950 10000	52716 75031 11720 50940 12400 70020	22720 80011 13022 11440 10801	72610 80020 12521 11401 09304 70024
010		03219 99000 16409 00900 54605 70008	63214 99022 18913 00907 00203	03221 971xx 17212 00900 08007 70016
019	00000 98000 22012 00900 09103	00000 98000 19716 00900 06611 70015	1203 98010 18623 00901 14003	03304 97050 17221 00900 17400 70026
020		10000 98000 19620 15500 17607 70019	50404 98022 20325 15506 20107	00000 98000 18424 00900 19609 70026
030	3512 65000 22321 00900 18001	00000 65000 20620 00900 17303 70020	70000 80021 21424 15501 19401	10000 80021 19524 15500 19400 70027
035		40000 65030 19119 00930 18300 70018	30000 70012 20223 35500 18107	50000 75030 17622 00902 18814 70026
040		23604 65020 19019 25500 17702 70019	21806 70020 19724 29500 19401	21404 70020 17722 28500 19400 70024
320			32708 75012 15520 18540 18003	22708 75031 14020 18542 18502 70022
332	2006 97021 17920 25400 17801	52910 98031 17621 555xx 15303 70019	22710 98011 17822 11350 14305	12710 98021 16620 10850 15601 70023
096	508 60000 19123 00900 17005	00406 60000 18521 00900 17408 70021	00206 62000 18730 00900 18000	03610 65000 16724 00900 16501 70033